Index of Claims

App	lica	atio	n/Co	ntrol	No

10/749,429 Examiner

Phuong Phu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RENAUD ET AL.

Art Unit

2611

4	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
Ö	Objected

•			_												
ı	_	aim	$\overline{}$	Date											
ł		1	+,		7	,	Т	7	_	꾸	al	Ť	_	_	1
	Final	Original	5/2/5	1	2	クロス	E								
-	_		12	7	_	_	L	4	_	1		L	╀	\perp	1_
ŀ		1	12	4	3	_	<u> </u>	4		+		┡	+	4-	<u> </u>
ŀ	2	3	11	Ц	Ц	L	Ļ.	4		+	_	L	╀	典	
H	2		44	4		L	L	4	_	4	_	L	4	4	┷
ŀ	4	4	#	4	4	Ц	L	4	_	4		L	4	┸	
ŀ	5	5	44	4	4	Ц	L	4		4	_	L	┸	4	↓_
ļ	<u> د</u>	6	11	4	4	Ц	L	4		4-		L	╀-	4	4
ł	7	7	╁	4	4	Ц	<u> </u>	4		4	_	<u> </u>	╀	+	—
ŀ	4	8	₩	4	4	Ц	_	4		╀	_	_	╀	+	—
-	9	9	44	4	4	_	_	4		╀	_	L	4	╄	—
ŀ	10	10	11	4	4	Ц	_	4		╀	_	L	╁	4	╀
ŀ	11	11	Н	4	4	_	_	4		+	_	L	+	4	↓_
ŀ	13	12	₩	4	4	-	_	4		+	_	L	╀	╄	-
ŀ	14	13 14	Н	+	4	-		+	_	╀	_	Ļ	┿-	+	\perp
ŀ	14	15	╫	+	4	4	_	+	_	╀	-	-	╀	╄	+-
ŀ	16	16	╁╂╴	+	┥	┥	_	+	_	╀	-	H	╀	╄	╁
ŀ	17	17	ᄔ	7	┪	H		╁	_	╀	-	-	╀	╁	+-
ŀ	17	17 18	╀	╁	-	4	_	╁		╀	-	_	╀	╁	╁┪
ŀ		19	╀	+	_	+		+	_	╁	4	_	┿	╁	┰
┟		20	H	+	-	+		t	_	╀	-		┿	┿	╂┥
ŀ	_	21	╁	t	-	┪	_	+	_	╁	4	_	╁	┿	╅┯┥
ł		22	╁	+		┪		┿	-	╁	-		╂╌	╀	╁
t		23	 	†	_	1	_	t		╁	-	_	╂╌	+	\vdash
t		24	\vdash	t	_	+		t	-	╁	┥	-	╀	╁	╁┤
ŀ		25	╁	t	-	t		╁	_	╁	┨		╁	+	╂─┤
t		26	\vdash	t	-	†		t		t	1	_	╁	+-	+
r		27	H	t		t		t	_	t	1		†-	+	+
r		28		t		t		t		t	7		1	\vdash	H
T		29		t	_	1		t			7		\vdash	T	Н
		30	Γ.	Ť		1		T	_	Τ	1		\vdash	T	T
		31		Ī		Ī		Ī		Γ	7			T	П
		32		Γ		I		Ι			1		Г		П
L		33		Ι		Ι		L			I		٠.		
L		34	L	ſ		1		L	_	Ĺ	Ţ		匚	\Box	
L		35	L	Ļ	_	ļ		L	_	L	1		Ĺ	匚	П
L		36		Ļ		ļ	_	L		L	4	:	_	<u> </u>	Ш
L		37	L.	Ļ	_	ļ	_	Ļ		_	4		_	┞-	Ш
F		38		Ļ	_	Ł		L	_	_	4		L	┺	Ш
F		39	<u> </u>	╀		ļ		L		L	4		<u> </u>	┞	Н
┝		40 41		╀		ł		L	-	L	+		┡	├	Н
H	\neg	42	-	╀	_	ł	_	┞	_	L	+		-	├	Н
H	\dashv	43		╀	_	ł	_	┝		-	+		├—	⊢	Н
H	-	44	_	Ͱ		H	_	\vdash	-	_	+		┝	\vdash	Н
r		45	_	H		+	-	\vdash	+		+	_	\vdash	\vdash	Н
H		46	_	H		t	-	┝	┥	_	+	_	├-	 	Н
۲	_	47		۲		t	-	Н	-		+	_	<u> </u>	-	Н
۲	_	48		H		t	_	۲	┪	_	$^{+}$		-	┢═	Н
L		49		Τ		t			┪		t			\vdash	\vdash
Γ	\neg	50		Г		Г			7	_	+	_		П	\Box

	Claim			Date											
	Final	Original					1								
		51	丰	1		Ŀ	1		L	1	土	土	1	_	
ı		52		L		L	L	٠.		1		L			
ı		53	L	L		L	\perp						Ι	•	
ı		54		L						Г			Τ		
ı		55	\perp	L		L	Ĺ						Ι		
1	•	56	L	l							${\mathbb L}$	Ī	Ι	_	
l		57	L	L			\perp					L	Ι		
		58	L	L		L	L				Τ	Τ	Ŧ		
Į		59	\perp	L			L			Π	Т	Т	Т	-	
Į		60		Ι			Τ				Τ		T		
		61	$oxed{\mathbb{L}}$	Τ		Г	Τ			Т		Т	T	_	
I		62		Ι		Γ	Т			Т		Т	T		
		63	Π	Τ		Г	Т			T	Т	Т	Ť		
I		64	Т	Τ		Г	T			Т	1	T	1	_	
Ĺ		65		Ι			Γ			Т	Τ	Τ	T		
L		66		Ι			Т			П	Т	T	T	_	
		67	\prod	Ι			Γ				Т	Т	T	_	
		68	Γ	Ι			Τ			Т	Т	\top	T	_	
L		69	Γ	Ι			Γ			Г	Т	T	Ť	_	
Į		70	Г	Т		Г	Т	7		Т	Τ	1	T	_	
Ţ		71	Т	Τ			T	┪		\top	✝	T	T	_	
Γ		72	Τ	T			T	٦			1	+-	t	Т	
ľ		73	Т	F	٦		T	7	_	T	t	T	t	_	
ľ		74	T	t	٦	_	†	7		t	†	✝	t	_	
r		75	1	T	╛	_	T	1		┰	†	1	t	_	
r		76	T	T	7		T	7		1	†-	T	†	_	
ſ		77		T	7		T	7	_	T	†	T	t		
Γ		78	Т	Г	1		Τ	7			Т	T	T		
Γ		79	1	T	7		T	7		Г	\vdash	✝	t	٦	
Γ		80	Г	Î	7		T	1		Г	t	\top	t	٦	
Γ		81	Г	Γ	7		Т	7			1	•	T	٦	
Г		82		Г	1		Γ	1			Т		T	┨	
Г		83		Γ	7		Г	1		Ι	<u> </u>	1	T	┪	
C		84			I			1		Г		T		٦	
L		85					Γ	T			Г	Τ	T	٦	
L		86			Ι			Ι				П	Т	٦	
Ĺ		87			Ι			Ι			1		Г	٦	
L		88			Ι			Ι			П		Γ		
L		89	L	L	I			I						7	
L		90	L	L	1			I							
L		91	<u> </u>	L	1		L	1				Ĺ	Ĺ	_]	
L		92		L	4		L	Ţ				匚	Ĺ]	
L		93	<u> </u>	L	1		L	1	_]	_	_	L	Ĺ		
L		94	Ш	L	4		L	1		·		_	L		
L		95	L.	L	1		_	1			L	<u> </u>	L	╛	
L		96	Щ	$oxed{}$	ļ	_	L	1				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L		
Ŀ		97			1		L	1	_			Ŀ	_	⅃	
L	_	98			1	_	_	Į.			$oxed{\Box}$	<u> </u>	Ĺ	╛	
1	- 1	ğ			1		1							- 1	

C	aim	Τ	Date										
	1	Γ	Τ	T				Τ	Т	Т			
Final	Original	1				1	1.	1		Н			
l Œ	8	ı		l	1								
—	ı	╄	╀	ŀ	4	\bot	\perp	┸	1_	\perp			
<u> </u>	101 102	╀	╀	+	+	+	+	4-	╄	\sqcup			
	102	+	╄	╀	+	╀	╄	╂	╁	\vdash			
	103	╆	╀	╁	+-	╁	+-	╀	╀	┦┤			
\vdash	103 104 105	╁	╁	+	╁	╁	┿	┿	+	\dashv			
	106	╈	t	\dagger	+	╁╌	┿	╈	+-	╁			
	107	T	T	T	+	✝	+	T	╁	${}^{\dag}$			
	108	T	Ì	Τ	T	T	\top	T	T	Ħ			
	109		Ι	1	Τ	T	1	Т		\Box			
	110			Ι									
	111	ഥ	↓_	L	ŀ		\perp		oxdot				
- -	112 113	╙	╀	↓	4-	4	┸	1	\perp	Ш			
	113	├-	╀	╀	4-	+-	╄	╀	╄	Ш			
\vdash	114 115	╀	╁	╀	╀	╀	╀	╂╌	╄-	H			
	116	┿	╁	╁	╁	╁	+-	╁	╁	\vdash			
	117	╁╌	╁	╁	+	╁╴	十	╁	╁	H			
	118	†		╁╌	十	十	+	╁	╁	+			
	119	\vdash	T	十	1	T	✝	+	╁╴	╁╌┤			
	120			T	1	T	1	1	\top	\vdash			
	121 122 123	Π		Т		Т	Т	Т	1	\sqcap			
	122	L.,			L	Τ				П			
	123				Γ	$oxed{\Box}$							
	124 125	L	L	L	\perp	L							
	125	ļ	L	L	╀	╄	╄	<u> </u>		Ш			
-	126	ŀ	-	╀	╀	╄	╄	⊢	┡	\vdash			
	127 128	⊢	⊢	╀	╁	┼	⊢	 -	⊢	Н			
	129	┝	┝	╁	╁	┿	╁	┢	\vdash	H			
	129 130	\vdash	H	t	T	+-	H	\vdash	╁	Н			
	131		Г	1	\top	†	1.		\vdash	М			
	132 133					Ĺ	Ī			П			
	133												
	134 135		_	<u> </u>	1	╙	⊢	_	_	Ш			
	135	\vdash	_	⊢		\vdash	-	-	 	Н			
	137		_	├	╁┈	┝	┢	├─	⊢	Н			
\dashv	138	\vdash	-	+	†	-	\vdash	-	\vdash	\dashv			
_	139	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			
	140			Г	T			\vdash	H	\dashv			
	141												
\Box	142												
_	143	Щ		L	$ldsymbol{oxed}$	L			Щ	\Box			
	144		_	\vdash	↓	├-	Щ	_	Ш	_			
	145 146			\vdash	├	<u> </u>	Щ	Щ	Щ	\dashv			
	146	-		┝	ŀ		Н	Щ	\vdash	\dashv			
+	148	\dashv	_	H	-	\vdash	Н	Н	\vdash	\dashv			
	149	┪	-	\vdash	\vdash		H	H	\vdash	\dashv			
	150												